

Originalarbeit · Original article

- R. Fietkau · W. Budach · N. Zamboglou · H.-J. Thiel · H. Sack · W. Popp*
5 Time management in radiation oncology: development and evaluation of a modular system based on the example of rectal cancer treatment. The DEGRO-QUIRO trial
 Zeitmanagement in der Radioonkologie: Entwicklung und Evaluation eines Modulsystems am Beispiel der Behandlung des Rektumkarzinoms.
 Die DEGRO-QUIRO-Studie
- F. Manapov · S. Klöcking · M Niyazi · C. Belka · G. Hildebrandt · R. Fietkau · G. Klautke*
29 Chemoradiotherapy duration correlates with overall survival in limited disease SCLC patients with poor initial performance status who successfully completed multimodality treatment
 Dauer der Chemoradiotherapie korreliert mit Gesamtüberleben bei erfolgreich multimodal therapierten SCLC-Patienten im Stadium „limited disease“ mit initial schlechtem Performance-Status
- C. Zamboglou · M.-B. Meßmer · G. Becker · F. Momm*
35 Stereotactic radiotherapy in the liver hilum. Basis for future studies
 Stereotaktische Strahlentherapie in der Leberpforte. Grundlagen für zukünftige Studien
- D. Rades · T. Ulbricht · S.G. Hakim · S.E. Schild*
42 Cisplatin superior to carboplatin in adjuvant radiochemotherapy for locally advanced cancers of the oropharynx and oral cavity
 Cisplatin ist Carboplatin bei der adjuvanten Radiochemotherapie von lokal fortgeschrittenen Oropharynx- und Mundhöhlenkarzinomen überlegen
- F. Alongi · M. Bignardi · I. Garassino · S. Pentimalli · R. Cavina · P. Mancosu · G. Reggiori · et. al.*
49 Prospective phase II trial of cetuximab plus VMAT-SIB in locally advanced head and neck squamous cell carcinoma. Feasibility and tolerability in elderly and chemotherapy-ineligible patients
 Prospektive Phase-II-Studie mit Cetuximab in Kombination mit VMAT-SIB bei lokal fortgeschrittenem Kopf-Hals-Plattenepithelkarzinom. Realisierbarkeit und Tolerabilität bei älteren und nicht für Chemotherapie geeigneten Patienten
- K. Fakhrian · R. Thamm · S. Knapp · M. Molls · S. Pigorsch · B. Haller · H. Geinitz*
56 Radio(chemo)therapy in the management of squamous cell carcinoma of cervical lymph nodes from an unknown primary site. A retrospective analysis
 Radio(chemo)therapie von Patienten mit zervikalen Lymphknotenmetastasen eines Plattenepithelkarzinoms bei unbekanntem Primärtumor. Eine retrospektive Analyse
- F. Sadat · A. Wienke · J. Dunst · T. Kuhnt*
62 Survival of patients with head and neck cancer. Impact of physical status and comorbidities
 Das Überleben von Patienten mit Kopf-Hals-Tumoren. Einfluss von körperlicher Konstitution und Begleiterkrankungen
- V.E.M. Mul · J.M.A. de Jong · L.H.P. Murrer · P.L.A. van den Ende · R.M.A. Houben · M. Lacko · et. al.*
71 Lhermitte sign and myelopathy after irradiation of the cervical spinal cord in radiotherapy treatment of head and neck cancer
 Lhermitte-Zeichen und Myelopathie nach Bestrahlung des zervikalen Rückenmarks bei Strahlentherapie von Kopf-Hals-Tumoren
- H.-L. Chao · W.-L. Chen · C.-C. Hu · J.-K. Wu · C.-J. Wu · J.C.-H. Cheng*
77 Phase-specific cone beam computed tomography reduces reconstructed volume loss of moving phantom
 Phasenspezifisches Kegelstrahl-CT verringert rekonstruierten Volumenverlust eines Bewegungsphantoms

A. Theelen · J. Martens · G. Bosmans · R. Houben · J.J. Jager · I. Rutten · P. Lambin · et. al.

- 84 **Relocatable fixation systems in intracranial stereotactic radiotherapy. Accuracy of serial CT scans and patient acceptance in a randomized design**

Reproduzierbarkeit von Fixationssystemen in der intrakraniellen stereotaktischen Radiotherapie. Genauigkeit durch serielle CT-Scans und Patientenakzeptanz im randomisierten Design

Übersichtsarbeit · Review article

S. Marnitz · C. Köhler

- 12 **Current therapy of patients with endometrial carcinoma. A critical review**

Derzeitige Therapie von Patientinnen mit Endometriumkarzinomen.
Eine kritische Übersicht

R. Schweyen · J. Hey · W. Fränzel · D. Vordermark · G. Hildebrandt · T. Kuhnt

- 21 **Radiogene Karies: Ätiologie und Möglichkeiten der Prävention.**

Was sollte der Strahlentherapeut wissen?

Radiation-related caries: etiology and possible preventive strategies.

What should the radiotherapist know?

Briefe an die Herausgeber · Letter to the editor

- 91 **Secondary cancers after radiotherapy may appear early and atypical**

Sekundäre Tumoren können nach Strahlentherapie frühzeitig und untypisch auftreten

Literatur kommentiert · Literature review

- 94 **Welche Einflüsse bestimmen die Entscheidung zur prophylaktischen kontralateralen Mastektomie bei Mammakarzinom-Patientinnen?**

- 96 **7. Ausgabe der TNM-Klassifikation: Stadienverschiebung bei 60% der Magenkarzinome verändert die prognostische Aussage**

- 97 **Der ICRU-Report 83: Verordnung, Dokumentation und Kommunikation der fluenzmodulierten Photonenstrahlentherapie (IMRT)**

Verschiedenes · Miscellaneous

- 100 **Buchbesprechungen · Book reviews**

- 101 **Mitteilungen der Fachgesellschaften · Information from Scientific Associations**
Adressen, Personalien, Preisausschreibung, Tagungen

- 104 **Aktuelles aus der Industrie · Pharma News**

- U3 **Themenvorschau · Forthcoming topics**

- U3 **Impressum · Imprint**